A. civ. 46 of (3,2

To the Gringle

A. civ. 46 of 32

Leday Google

<36625579010018

<36625579010018

Bayer. Staatsbibliothek



CLV. 40 -

Digital by Googl

kleine Altdeutsche (Gothe)

pher

Grundzüge des altdeutschen Baustyles.

Bum Handgebrauch fur Architeften und Steinmeben, besonders für technische Lehranftalten

bearbeitet

von

C. Heideloff.

III. Curs. 3weite Abtheilung.

Mit 25 Aupfertafeln.

Nürnberg. Berlag von **Riegel** und **Wießner**. 1852.

66 A

BIBLIOTHECA REGLA MONACENSIS.

Borrebe.

Diemit übergebe ich nun ben Reft meines Werfchens: "ber fleine Altbeutsche," III. Curs, zweite Abtheilung. ben Berchrern ber bentichen Baufunft, fann jedoch nicht umbin, abermals zu bedauern, bag es mir nicht vergönnt mar, bie wichtige Sache ber altbeutschen Baufunft fo, wie ich es ichon in meinem Borbericht bes erften Curfes angegeben habe, ausführen zu fonnen. 3ch wollte ein Werf ichaffen, welches an Gebiegenheit und techni= icher Bestimmtheit in ben Grundfaten ber alten Stein= meten feinem Underem hatte weichen burfen. Aber wir leben gegenwärtig in einer Welt, wo wenig Gefühl für bas Erhabene, überhaupt wenig Runftfinn zu finden ift, und feitbem besonders die Baufunft ber Bureaufra= tie untergeordnet ift, fann nichts Großes mehr geschehen: "Im Acten= und Rechnungsmesen geht jeder große Bau= gedanke zu Grunde und jede gute Ausführung." - 3ch bin jest 48 Jahre lang Baumeister und habe bie Erfahrung genugsam gemacht, daß, wenn nicht ein tüchtiger Geist, ber zugleich mit reichen materiellen Kräften
versehen ist, sich an die Spisc stellt, wir noch Vieles
zu beklagen haben werden. Wir haben im Augenblick
nur ein geringes Publikum für das Schöne, und so
werde ich es nicht erleben, mein größeres Werk von der altbeutschen Baukunst in der ausführlichen Bestimmtheit,
mit der ich es wünschte, herausgeben zu können. Es
ist zwar die altdeutsche Baukunst seit 36 Jahren so ziemlich anerkannt und besonders von dem Kunst-Mäcen, König
Ludwig in Schutz genommen worden, dennoch gibt es eine
große Anzahlunter den Architecten, welche einen großen Mangel an tüchtiger Kenntniß dieses Faches an den Tag legen.

Die ältern Architecten aber wollten sich dieser neuen Wiffenschaft darum nicht auschließen, weil sie sich der Bequemlichkeit am einmal einem Angewohntem und dem Widerwillen gegen das Neue zu sehr hingaben. Lebte Costenoble noch, und hätte Moller Gelegenheit gehabt, in diesem Fach bauen zu dürfen, wir würden tüchtig fortgeschritten sein. Der vortreffliche Schinkel war ein großer Freund des vaterländischen Styles; er sagte zu mir, als er einst, von München kommend, mich besuchte und meine Entwürfe sah: "Heideloss, Sie has ben sich einem dankbaren Geschäft unterzogen, ich wollte

ich wäre 25 Jahre junger, bies wäre mein Lieblinsgstn= bium." — Dieser hochherzige, seelenvolle Geist, der alle Style in sich faste, zog mich schon 1815 durch seinen herrlichen Entwurf zu dem herzoglichen Residenzschlosse in Coburg an, welchen er im deutschen Style gefertigt hatte, was mich veranlaste ihn im Jahre 1818 in Berlin zu besuchen, wo er öfters zu mir sagte: "Die Zeiten müssen poeti= scher werden und das Gefühl der Nationalehre allge= meiner, wenn Ihr Feld beachtet werden soll; aber fah= ren Sie fort, wer kann die Zukunst ermessen?"

Dies that ich benn auch und allerbings habe ich für meinen Cifer schon manche Genugthuung, namentlich in Nürnberg erlebt, wo es mir besonders gelang, den alten Typus zu erhalten, und wo König Ludwig mein Hort und mein Schutz war. Nürnberg kann Ihm nicht genug dankbar dafür sein.

Mir find alle Bauftyle bekannt, aber bavon bin ich einmal für allemal fest überzeugt, daß gerade der beutsche Styl für Deutschland ber passendste, bequemste, wohlfeilste, bauerhafteste, unerschöpflich mannigfaltigste und haractervollste von allen Stylen ist.

Dieser Ansicht war auch mein verstorbener Freund, Christoph Joachim Haller v. Hallerstein, ein tüchtiger Künstler und Kunstgelehrter, der folgende Charafteristif sämmtlicher Baustyle hinterließ:

"ber griechische antike Styl ift ber republikanische; ber römische — ber aristokratische;

ber neugriechisch und römische — ber bemofratische; ber romanisch und byzantinische — ber kaiserliche;

ber altbeutsche — ber monarchische, ber Styl ber Ordnung und bes Gluds;

ber rennaissance — ber protestantische;

ber rocofo — ber verweichlichste, ber Umwälzungöstyl; ber moberne — ber unentschlossene, eigensinnige,

also gar fein Styl.

Diese Charafteristif hat mein Freund historisch beleuchtet und ich sinde sie eben so originell, als interessant;
es muß nur der Künstler die Zeit und die Entstehung eines jeden Styles in Erwägung ziehen, so wird
er viel wahres darin sinden. Ich würde das Mähere darüber
hier mittheilen, wenn hier der Platz wäre, aber in
meinem in Arbeit sich befindlichen Bildersaal des
Mittelalters werde ich es thun.

Hier aber will ich nur noch meinen Freunden bes merken, daß es mir nun gelungen ift, meine schon so lange im Sinn gehegte Bauhütte fräftig aufblühen zu sehen, und daß durch die Zeichnungs-Commission in derselben schon der Grund gelegt ist zu einem Lehrstuhl der gesammten altdeutschen Baukunft, wodurch es mir nun möglich werden soll, wenigstens hier Alles darzustellen,

was ich mit meinem fleinen Altbeutschen in seinen Auszügen nicht konnte. — Hier werbe ich alle meine Zeichenungen und Modelle ausstellen, und überhaupt hoffe ich mit meiner Bauhütte die Wohlthat dieser Wissenschaft meiner Nation vollständig vorführen zu können.

Bezüglich dieser Banhütte hat mein Freund, Herr Dr. Rehlen die Gute, den Bericht über dieselbe im III. Curs 1. Abtheilung auch in diesem Bandchen fortzuseten, und ich hoffe dadurch die Liebhaber meines kleinen Alt= beutschen so zu gewinnen, daß auch sie mit uns in Verbindung treten.

Ich schließe mit dem Bunsche, daß die herrliche alte deutsche Baukunst endlich den Sieg erhalte, der ihr von Nechtswegen schon längst gebührt hätte.

Mürnberg am Tage ber 40. Märtyrer 1852.

C. Heideloff.

Erklärung

bee

Umschlages zum kleinen Altbentschen.

Motto: Die Menschen find wohl von jeher über bie 3wecke cinig geworben, die sie verfolgen wollen, viel seltener aber über bie Mittel bahin zu gelangen.

Wie auf dem Umschlag des III. Eurs dieses Werkchens, erster Abtheilung, Plan und Umriß von der Bauhutte gegeben worden, so folgt nun auf dem Umschlag dieses Bandchens die Verseinsmunze und die Gewerbshalle der Bauhutte, wozu wir nun ebenfalls Erklärung und Mittheilung geben.

Heideloff's Bauhutte, von der wir bereits im vorigen Bandschen erzählt haben, aus welchem Gedanken sie entsprungen und wie sie im Frühsommer des vergangenen Jahres gegründet worden, ift seitdem wirklich mit seltener Schnelle fortgewachsen. War sie am Tage ihrer Gründung nur 57 Mann stark, so zählt sie gegenwärtig weit über 300 Genossen. Hat sie nun innerhalb der Mauern Nürnbergs einen sichern Grund gefunden und gleichsam eine feste Burg sich gebaut, so beginnt sie jest auch auswärts sich zu verbreiten, was ihrer Idee nach über ganz Deutschland geschehen soll.

Ein foldes Unwachsen ber Bauhutte hatte aber nicht vorfommen können, wenn sie nicht gleich von Unfang an ihre eigenthumliche Thatigkeit frisch entwickelt hatte. Das erfte Haupt-

mittel, womit fie ihre Aufgabe erreichen will, ift ein genoffenicaftliches Busammenleben, wo die Beifter und Gemuther fich nabern, Bedanten, Unfichten und leberzeugungen fich austauiden, bas Riedere an bem Sobern fich erbaut und veredelt. Die Baubutte fennt jenen geringen Begriff uicht, ben man gewöhnlich noch mit bem Ausbrud "Sandwerf" verbindet und fie will biefe Unfitte burchaus aus ihrer Mitte, und fo auch ans bem weitern Leben entfernen. Abgefeben bavon, bag bas "Sandwerf" ein fehr ehrenhafter Stand ift, fo weiß die Bauhutte aus ber Gefdichte zu gut, wie bemfelben fowohl funftlerifder Sinn ale funftlerische Fertigfeiten nicht fehlen durfen, einmal um feiner Arbeiten felbft willen, und bann auch begwegen, weil die Runft ohne biefe höhern Eigenschaften ber Sandwerfer einfam und verlaffen baftande, ihre großen Ideen gar nicht ausführen fonnte, ja fogar in fich felbft verfummern mußte. Die Bauhutte nennt bie "Sandwerte" jum Unterschied von ben freien Runften, die ftrengen Runfte, wie icon Gothe gethan hat. In ben gefelligen Busammenfunften ber Bauhutte also follen die Gemertmeifter mit ben Runftlern Sand in Sand geben, wie fie auch auf bem Bebiete menichlichen Schaffens boch nur eine gemeinicaftliche, eng mit einander verbundene Thatigfeit entwideln, und fo gleichsam Gine Rorperschaft bilben. Der Runftler foll vom Sandwerfer lernen, wie ein Runftwerf nicht aus einer maßlosen Phantafie heraus geschaffen werden barf, fonbern an ftrenge Gefete gefnupft ift und taufenbfach von ber Realität bedingt mird; ber Sandwerter foll aber vom Runfts ler lernen, wie die 3bee, ber Bebante, boch die erfte, urfprungliche, uranfängliche, ichaffende und bilbende Dacht ift, und baß Bedankenlofigkeit die Gewerfe ruiniren muß. Und endlich will bie Bauhutte, daß die Gewerfe an dem höhern Sinne ber Runftler burch ihr Busammenleben mit ihnen fich heraufbilden, baß fie unter ihnen fich ihrer Stellung und Bebeutung gum Gangen bewußt werden, wie auch fie, wenn auch hart beschwert

burch muhfame Arbeit und den Erwerd des täglichen Brodes, berufen find zu einem immer schönern Ausbau der Welt um uns her. Dieses Bewußtsein wird schon in den Reihen der Gefellen alle Gemeinheit und niedere Sitte austilgen, und die Kluft ausfüllen, die sie bisher von dem Imgang mit Gebildesten getrennt hat. Die Kunft aber hat dann zugleich einen Bosden gefunden, woraus ihr herrliche und reiche Früchte wachsen werden, und sie nicht mehr fürchten darf, darben zu mussen.

Wenn nun in diesem Sinne und auf diese Urt im Saale ber Bauhutte unter ber Leitung ber Meifter bas verfloffene Jahr hindurch bis jest ein heiterer Berfehr ftatt gefunden hat, fo unterließ man auch nicht, demfelben durch Bortrage ein ernftes Maaß ju geben. Sier ward ber Biffenschaft, ber zweiten Berbundeten in der Bauhutte, der ihr gebuhrende Raum gegeben, wo fie besonders jener Aufgabe nachkommen mußte, die fie icon fo oft vergeffen, nämlich ihr Wiffen fo vorzutragen, baß es leichtverftandlich und angiehend auch an wenig geubte Sinne ichlagt. Worüber man aber junachft belehren ju muffen geglaubt hat, mar: über die Art und Beife, wie fich die deuts fchen Gewerbe aus dem Mittelalter herauf bis auf unfere Tage entwidelt haben, wo man nun oft Belegenheit hatte, bie Bewerfe mit gefdichtlicher Rlarheit und Begrundung barauf binzuweisen, mas ihnen jest, in unserer Beit, besonders noth thue, und wie jedes Abichließen von der Runft und Naturwiffenschaft fie nothwendig ine Berberben fturgen muffe. 3mifchen biefen Bortragen, die unmittelbar die Gewerfe betrafen, murden dann noch andere gehalten, wie über die alten Bauhutten, über die gegenwärtige Bewerbothatigfeit Rurnberg's, über bie Befdichte ber Bunfte, über die Töpfe des alten Griechenlands, über die Entftehung ber verschiedenen Baufchulen und über die erften Glemente ber Physif und Chemie, und gulett tamen noch humoriftifche Schilderungen verschiedener Gewerte nach Abraham a Santa Clara. Sehr anregend aber find die gegenwärtigen Bortrage über die Lonboner Weltausstellung, aus benen die einzelnen Gewerfmeister besonders lernen können, wie auch auf dem Gebiete der Gewerfe Hochmuth, Stolz, Eigendünkel und Selbstgenügsamkeit nur lächerliche Thorheiten sind, wie immer rastlos und unermübet nach Neuerem, Besserem und Schönerem gestrebt werden musse und wie endlich die ganze Welt und alle Völker der Erde in einem großartigen Zusammenhange zu einander ständen, in den sich nicht zu fügen, um den sich nicht zu kümmern eben so viel heiße, als sich selbst nach und nach zum Hungertode oder wenigstens zu Elend, Armuth und Barbarei verdammen zu wollen. Bezüglich aber aller dieser Vorträge mussen wir besonders unsern werthen Genossen, den Herren: Heller, Bilbhauer und Lehrer der Kreis-Gewerbschule, Böhrer, Civilarchitect, v. Bibra, Dr. med. und phil. und Herrn Rector Dr. Beeg aus Fürth unsern freundlichsten Dank sagen.

An alle diese wöchentlichen Jusammenkunste schlossen sich nun die monatlichen, die allgemeinen Bersammlungen an, wozu nicht allein die Genossen, sondern auch alle Bürger der Stadt eingeladen wurden und in denen zunächst, außer den Borträgen, Mittheilungen über die sedesmalige vorhergegangene Thätigkeit gemacht wurden. In diesen Bersammlungen that sich recht ausgenfällig hervor, welchen Anklang bereits Heideloffs Bauhutte in der Bürgerschaft gefunden hatte. Der große Saal im Reichsabler, der weit über 400 Menschen faßt, war dann jedesmal ganz gedrängt voll. In einer dieser Bersammlungen, am 2. December, hielt nun Meister Heideloff bei Gelegenheit der Austheilung der Bereinsmünzen folgende Rede, die wir hier zur Erklärung des Umschlags einrücken müssen. Sie lautete folgendermaßen:

Theure und werthe Genoffen!

Bas feit Jahren schon das Ziel meiner Bunfche war, dem ich mit unermudeter Thatigkeit entgegenstrebte, sehe ich in biesem Augenblice schon erfullt. Ich sehe einen zahlreichen

Rreis von Benoffen um mich, die mit mir Einen großen Bebanfen verwirflichen wollen, ber nichts Underes zu begrunden fucht, ale bas Bohl und bie Ehre unferer Stadt Rurnberg, ja bas Wohl und bie Ehre bes gangen Baterlandes - es ift ber Gebanfe: mit allen Mitteln ber Runft und ber Biffenschaft und vor Allem mit benen, die ein begeistertes Berg aufzubringen vermag, die gesammte Bewerfsthätigfeit auf die hochft mogliche Bollfommenheit zu bringen. Gine fo große Burgicaft aber auch fur bie Berwirklichung eines folden Gebankens in folden Mannern liegt, wie fie um mich jest versammelt find, fo laffen Gie und boch fein Mittel unversucht, um ben Berein für alle Butunft immer fefter an einander zu halten. Gin Beiden verbinde und Alle, bezeichne und Alle ale Benoffen Gines Bereins, und mahne und immerbar an die große 3dee, die wir verfolgen, an unfere Pflicht und an unfere Treue. Diefes Beiden fei biefe Munge, bas Symbol unferer Bauhutte. Co haben es auch einft die alten Bauhutten gehal-ten; fie hatten unter fich Alle ein Erfennungszeichen, bas ein unfichtbares Band um fie folang, bas Jeden bem Undern als Benoffen erfennen ließ, bas Jebem gleichsam ale Bag galt, ber ihm in ber Seimath wie in fremben Landen freundliche und bruderliche Aufnahme verschaffte. Aber auch unferm Symbol fehlt es an finniger Bebeutung nicht: im blauen Felbe, bem Bilbe ber Unenblichfeit und Beftandigfeit, fieht man ben Globus mit 4 in's Quabrat gespannte Birfel - bas bedeutet die Einheit in bem Zeichen ber Ordnung und evangelis fcher Liebe; biefe Sinnbilder find aber alle in goldener Farbe, wiederum bas Zeichen ber Reinheit und ber Ordnung, aus welchen alle Schönheit, Starfe und Wahrheit nur allein erbluben fann. Und hoch auf bem golbenen Selme erhebt fich bas Beizeichen bes heiligen Johannes, bes Evangeliften, ber ber Batron aller beutschen Bauhutten war und es uns noch fein foll. Ora.

et labora, bete und arbeite, das ift unser Denkspruch, und welcher verständige und sinnige Mensch, bem Religion noch eine heitige Sache ist, erkennt nicht in diesen 2 Worten jene 2 Mächte, die himmlischen und irdischen, in beren Verbindung der Mensch auf dieser Erde nur allein etwas Großes und Schönes zu vollbringen vermag. Wenn es endlich auf unserer Münze heißt: "Kunst und Gewerk front unser Werk," so bezeichnen diese Worte das Endziel, die ganze Aufgabe unserer Bauhutte, auf die sich eben alle unsere Treue, unsere Beständigkeit, unsere Einigkeit, unsere Reinheit, unsere Ordnung, unsere Gebete und Arbeiten beziehen sollen.

Sehen Sie, theure Benoffen, bas ift bas Symbol unferer Munge, bas Bruberzeichen unfere Bunbes, in bem Gie fich fortan ale Genoffen erfennen werben, und follen, und bas hoffentlich nicht nur Sie, fondern bald gang Deutschland umidlingen wird. 3d, ale Meifter ber Baubutte, übergebe Ihnen jest biefes theure Pfand unferes Bundes mit ber feften Heberzengung, baf Gie baffelbe ale Wahrzeichen ber Ginheit und Ansbauer heilig bemahren werden. Go empfangen Sie benn, theure und werthe Benoffen, biefe Munge mit bem fonigeblauen Bande, und fcmuden Gie bamit Ihre Bruft; und noch in fpaten Jahren, wenn Ihre Saare ichon langft gran geworben, fei fie Ihnen eine freudige Erinnerung. Co wird die Bauhutte, wie wir fie gepflangt, aufwachsen und ftark werben, gleich einer beutichen Giche, bie weithin ihre Mefte verbreitet und unter beren Schatten Sie fich und Ihren Enfeln einft freudig fagen tonnen: 3ch habe meine Treue gehalten, meine Bflicht gethan fur bie Ehre, fur bas Glud meines Baterlandes!

Von diesen Versammlungen, die und nebenbei gesagt, immer neue Genoffen zugeführt haben, gehen wir nun auf die weitern Thatigkeiten über, die die Banhutte bis jest an den Tag gelegt hat. Da sie so gut, wie jeder andere verständige

Menfch, einfieht, daß fie für fich allein beftebend, gleichsam als eine einzelne Perfonlichfeit, nichts Bebeutenbes mirfen fann, fondern mit der Welt in Berbindung treten muß, fo ift ihr gu diefer Berbindung Richts nothwendiger, als ein literarisches Drgan. Und biefes ift auch mit bem erften Januar biefes Jahres in's Leben getreten, und find bereits bavon 2 Rummern erschienen. Gine Aufgabe biefes Blattes ift gwar Belebrung, und fo werden in ben nachftfolgenden Blattern Auffage und Mittheilungen aus bem Bebiete ber Naturmiffenschaften, ber Tednif, inobesondere ber Gemerkofunde und ber Runft, und endlich aus bem Gebiete ber Runft- und Gewerfegeschichte vorgelegt werden; auch follen Illuftrationen hineinfommen, befondere von Wegenftanden, welche in ber Gewertshalle ale bie wichtigften und intereffantesten erachtet worden find. Aber fein Sauptzwedt ift boch ber, und fann fein anderer fein, ale burch daffelbe die Idee der Bauhutte durch das gange deutsche Baterland zu verbreiten, in allen feinen Provingen und Stadten Bauhutten zu veranlaffen, und dann die Berbindung mit biefem ju unterhalten und weiter ju befestigen. Die Grundung diefes Blattes geht aus der Idee der Bauhutte hervor, nach der eine Berbindung gefchaffen werden muß, die wirflich machtig genug ift, der beutschen Industrie dem Ausland gegenüber eine murdige und gludliche Stellnug ju geben. Wie aber unfer Motto anbeutet, im 3wede find wir mit allen Gewerbevereinen gang einverftanden, aber nicht in ben Mitteln, wie baffelbe in allen menfdlichen Berhaltniffen gu gefdehen pflegt; benn ein fo gro-Ber 3med, wie die Bebung ber Bewerke, leuchtet jeden an und für fich felbst ein, einem Stern vergleichbar, ber von allen gefeben werden fann. Aber in den Mitteln, um diefen großen 3med zu erlangen, fann man fich fo verirren, bag man Jahre lang arbeitet und doch Richts hervorbringt. Und fo offenbart fich erft in der Bahl der rechten Mittel die mahre Tuchtigfeit Bulett haben wir noch von ber Bauhutte gu ergablen, wie

fie in biefen Tagen ber Berwirklichung eines Bedankens entgegegengeht, ber hier ichon oft gehegt worden, aber niemals burchgeführt werden tonnte, nämlich der Ausführung einer permanenten Ausstellung ober ber Errichtung einer Gewerkshalle. Es ift dieß eine Aufgabe ber Bauhutte, aus ber ihre 3bee am glangenoften hervorleuchtet; benn bas will bie Bauhutte, bag ber Rleiß und die Gefdicklichfeit und die Coliditat bes einzelnen Bewerfmeifters ruhmvoll und aneifernd ju Tage trete, bag bie Berbindung der Runft mit den Gewerfen fichtbar werde, daß jeder fleinliche Egoismus aufhöre, und daß bie gesammte Bewerfothätigfeit einer Stadt in ihrer gefammten Bedeutung fich erfenne. Gie will bier in Rurnberg ein Beifpiel geben, wie die Ehre und ber Bortheil der Einzelnen gur Ehre und gum Bortheil bes Gangen werden muße, und wieder umgefehrt. Das aröfte Sinderniß, bas dem Bohl und ber Entwidlung einer Stadt ober eines Bolfes entgegentritt, ift, daß ber Gingelne fich für genug halt und burch fich allein zu einem glücklichen und fichern Buftand gelangen gu tonnen glaubt. Diefem fcmahlichen und thörichten, ja gottlofen Irrthume will unfere Bewertshalle entgegentreten, diefe foll den Blid erweitern, und im Beitern bas Große, Gemeinsame erbliden laffen. Und gu biefem Unternehmen war auch die Bauhutte fo gludlich, fogleich ein paffendes Bebaube zu erhalten, namlich die alte Ratharinenfirche, beren Borberfeite auf ber andern Seite biefes Banddens au feben ift. Bereits ift aller Unfchein vorhanden, daß das Unternehmen auf's Befte gelingt; die Burger Rurnberge fcheinen von einem warmen Gifer ergriffen ju fein, fich an ber Ausftellung zu betheiligen. Auch hat die Bauhutte in biefer Begiehung eine befondere Beichnunge-Commiffion aufgeftellt, die, aus guten Runftlern ber Stadt beftebend, immer bereit ift, jedem Gewertmeifter eine nothige Zeichnung zu einer vorhabenden Arbeit zu liefern.

Saben wir fo bis jest nur Gutes und Gludliches von

unserer Bauhütte erzählen können, so wollen wir keineswegs die höchst unangenehmen Hindernisse läugnen, die uns bei jesdem Schritte entgegengetreten sind, und wohl künftig noch mehr entgegentreten werden. "Aber je mehr Hindernisse uns entgegentreten," sagte unser Obermeister, Seine Ercellenz, der Herr Reichsrath von Volz, Präsident von Mittelsransen, bei Gelegensheit, als er sich am 28. Februar im Rittersaale der Bauhütte die Vorstände vorstellen ließ, "desto mehr müsse ein freudiger Muth und erfüllen, desto lebendiger sollen wir das Vild des Gelingens und vorhalten; gerade die Größe und die Zahl der Hindernisse zeige den Werth der Aufgabe; Unbedeutendes hätte sich noch nie Feinde zu erfreuen gehabt." Wie sich an diesen schon Worten die Genossen hoch erfreut haben, so waren sie es auch, aus denen nachsolgendes Bundeslied entstanden ist, das wir hier einrücken wollen:

Das Bunbeslied ber Banhütte.

Solo.

Stimmet an mit frohem Munde Heute hier ein neues Lieb,
Jedem eine heitre Kunde,
Wenn er fich im Saale fleht!
Singet "Willtomm" ben Genoffen,
Singt's, aus warmer Bruft entsproffen:
Heil ber Hutte, Heil bem Band
Neu geknüpft von unserer Hand!

Chor.

Jeber ist im Beltgetriebe Rur bem Zufall ausgesett, hier nur halt bas Band ber Liebe Ob bem Abgrund unverlett. Seht bie Kunste, sie, bie reinen, Den Gewerben sich vereinen heil ber hutte, heil bem Band Neu gefnupft von Meisters hand! Draußen ist die Welt zerriffen, Das Bertrauen ausgemerzt, Jeder will von sich nur wiffen, Fühlt nur, was ihn selber schmerzt. Aber hier in diesen Fallen Herzen wieder überwallen! — Heil der Hütte, Heil dem Band, Neu geknüpft von unster Hand!

Wie fie treiben, wie fie jagen Draußen sich in wilder Saft, Wie fie sich einander plagen, Jeber ift des Andern Laft! Aber hier in dieser Runde Sammelt sich's zum guten Bunde! — Geil der Hutte, Geil dem Band Für ein festes Vaterland!

Die Gefellen.

In der Meister heiterm Sange Stimmen wir nun freudig ein; Draußen war's uns gar zu bange, Sind verlassen und allein. Wollen hand', und Arme regen, Bis sich mud' die Glieder legen! hier wir singen: heil dem Band, Neu geknüpft von Meisters hand!

Chor.

Draußen regt fich's im Geklüfte, Wild auf Göhen und im Thal, Gier nur weben reine Lüfte, Gier nur winkt ein friedlich Mahl. Gohe, Nied're, Neiche, Arme Mischen sich in trautem Schwarme — Geil ber Hutte, Geil bem Band Men geknüpft von unfrer Hand!

Und so reichet Euch bie Sande, Gerz an Herz und Aug' in's Aug', Eine Treue ohne Ende Weiht dem neuen guten Brauch! Auf, ihr Meister und Gesellen, Last das Lied zum Sturme schwellen: Heil der Hutte, Geil dem Band Für ein festes Baterland!

In bem Maage nun, als die Bauhutte bas, mas bie Dichtung in biefem Liebe ihrem Rechte und ihrer Ratur nach ibealifd vorgebildet hat, mahr macht, wird fie fich aufbauen und ausbreiten und Erfolge gewinnen, die, felbft vorausgebacht, icon mit freudiger Begeifterung erfullen fonnen und muffen. Denn feglichem Streben muß ein Ibeal vorfdweben, weil nur Diefes nicht aber die mirfliche Welt zu begeiftern vermag, und meil eben nur Begeifterung die Rraft gibt, um alle Sinderniffe an überminden. Es find überhaupt nur zwei Kalle an benfen, in benen bie Bauhutte wieber gusammenfallen muß: Der eine Rall ift, wenn die Manner ber Runft und ber Biffenicaft in berfelben die Bewerte beherrichen und regieren wollen, mahrend fie diefelben nur zu begleiten haben; ber zweite Fall ift, wenn die Gewerfmeifter für bie Runft und bie Biffenfcaft nicht bie Berehrung und bas Bertrauen haben, dieihnen von Rechtes megen gebühren, wenn fie competente Richter über fie fein wollen, mas fie unmöglich fein fonnen, ober wenn fie gar diefelben zu beherrichen und bemeiftern gu burfen glauben. Im erften Falle wird in ben Gewerksmeistern jeder Aufschwung ber eigenen Selbfttha: tigfeit icon im Boraus unterbrudt, im zweiten Kalle merben bie Manner ber Runft und ber Wiffenschaft Luft und Liebe aur Sache verlieren, und icon ihrer Ehre wegen fich gurud. gieben muffen. Das Gebeimniß, einen Berein gufammenguhals

ten, in welchem Alles auf freie und freiwillige Thatigfeit begrundet ift, ift — jedem feine Ehre zu geben und feine Stellung zu laffen.

Schließlich aber wollen wir feineswegs leugnen, daß hier, in diesem "kleinen Altdeutschen," die Erzählung von unsferer Bauhütte gegeben worden ist, damit eben alle kleinen und großen Neubeutsche, die dieses Bücklein lesen, angeregt werden möckten, auch Genossen der Bauhütte zu werden. Zu diesem Ende wollen wir auch hier noch den Aufruf an sie erzgehen lassen, den wir am Schlusse des vergangenen Jahres durch ganz Deutschland haben verbreiten lassen, und der also lautet:

Allgemeiner Anfruf.

Ein altes Wort ift wieber unter uns auferstanden, ein alter Name tont wieder burch unfere Lande - ber ber Baubutte, aber wie fich's gebuhrt, in neuerer, befferer Beftalt! Es haben fich in biefen Tagen 220 Manner aus allen Stanben in Rurnberg gu einer Genoffenschaft verbunden, die fich bie Aufgabe gestellt bat, bie Starte ber Urme und ben Rleiß und bie Weschicklichkeit ber Sanbe. bie Macht bes Rapitale und bie Rrafte ber Mafchinen, bie Ginficht ber Biffenschaft und ben hoben Sinn ber Runft in eine einzige Iebenbe Befammtthatigfeit zu verbinden. Mur in einer folchen ein= beitlichen lebendigen Berbindung - wer follte bas nicht einsehen? - liegt bas Beil unferer Induftrie, liegt ihre kunftige Berrichaft gegen und über bas Ausland, liegt vor Allem bas Bobl und bas Blud unferes Baterlandes. Und fragt Ihr, welche Macht vermag es benn, eine folche Berbindung zusammenzubringen und eine folche Unfgabe burchzuführen, fo ift es nur Gine Dacht: es ift bie ehrliche rechtschaffene Liebe ju unfern Mitburgern, es ift bie Begeifterung fur bie Ehre unferes Boltes. Go wift 3hr nun bas Grundleben, Ihr wift die Mittel, Ihr wift ben 3wed, Ihr wift bas gange Befen unferer Baubutte. Und fragt man endlich, warum wir uns ben

Namen Bauhutte gegeben, so weisen wir barauf hin, wie durch bie alten Bauhutten unsere größten Bauwerke entstanden, wie aus ber Baukunst vorzugsweise der Geschmack sich über alle Werke mensch-licher Hände verbreitet, und endlich darauf, wie sie alle andern Ge-werke am meisten zur Thätigkeit ruft.

Und nun geben wir Euch Allen von biefer Stiftung unferes Bereins die Kunde und fordern Euch auf: errichtet auch solche Bauhütten in Euren Städten, und wenn Eure Gewerbs-Bereine nicht fraftig genug find, so ändert sie um in diese neue bessere Gestalt. Wie einst in alten fraftigen Tagen ganz Deutschland mit solchen Bauhütten bedeckt war unter ihren Haupt-Bauhütten zu Straß-burg, Wien, Coln und Zürich, so strebt nun nach Gleichem, nach noch Bolsftändigerem.

So lange bieß aber Euch felbsten noch nicht gelungen ist, so bitten wir Euch, so forbern wir Euch auf, an uns Euch anzuschlies gen, Genossen unserer Bauhutte zu werben, wir forbern Euch ohne Unterschied auf, wessen Standes Ihr auch seid, ob hoch ober niedrig, ob Burger ober Beamte, ob geistlich ober weltlich.

Gegen unsern Bund wird keine Macht ber Welt etwas haben. Und wie weit Ihr auch von uns entfernt seid, Ihr könnt uns nahe sein im Geiste, und in unsern gedruckten Blättern werden wir mit Euch reden. Bebenkt, daß kein Mann, allein für sich stehend, etwas Tüchtiges, etwas Großes wirken kann, bedenkt, daß in unsern Tagen Selbstsucht der sicherste Weg ift, um Geld und Gut, Haus und Hos und das reichste Besitzthum zu verlieren; bedenkt, wie schon es ist, an die Guten und an die Edelsten des Bolkes sich anzuschließen!

Schließlich laben wir Alle ein, beren Weg über Murnberg führt, unfere gefelligen, wie unfere berathenden Versammlungen zu besuchen.

Allen unfern Genoffen rufen wir noch zu, wie wir es schon am Neujahr gethan haben:

Bauet, bau't an Eurer Sutte Soch ben Giebel, luftig, frei, Breit die Pforte in der Mitte, Daß ber Eingang lieblich fei.

Bauet fort mit reinem Triebe Groß Euch ben Genoffen= Saal; Und das Richtmaaß fei die Liebe Zu den Brüdern allzumal.

Und ber Mörtel sei die Eintracht, Und ber Sammer sei die That; Rommt die trennende, die Zwietracht, Treibt sie fort mit raschem Rath.

Dr. Rehlen.



Erflärung ber Platten bes britten Curfes.

3 weite Abtheilung.

Blatte XXVII.

Strebepfeiler einer Pfarrfirche einfacher Art (fiehe Platte II.) in vergrößertem Maaßstab, Fig. a. Borderansicht mit Grundplan,

Fig. b. Seitenanficht mit Grundplan.

Die Pfeiler oder Streben einfacher Kapellen, in benen sich Kreuzgewölbe befindeu, springen gewöhnlich im Grundriffe weit mehr vor, als beim früheren Style, deßhalb durfen sie schmäsler sein, weil der Langendurchmeffer den Abgang am Breitens durchmeffer ersetzt und gehen nicht höher, als bis unter das Gesims des Baues (siehe Platte X. XI. XII. der ersten Abstheilung).

In einsacheren, kleineren Bauten sind die Streben oft so schmudlos, daß sie von den älteren Bauten kaum zu unterscheiben sind. Ihre Construction ist so berechnet, daß sie die ganze Gewölbelast, Druck und Seitenschub auf einzelne Punkte, vorzüglich dahin, wo die unteren Enden der Gurten auflagerten, concentrirten; hier ist es also auf hinlängliche Begegnung des Druckes und Schubes abgesehen, ganz nach den Regeln des Pseilersussen, wodurch mit großer Ersparung dem Auswand der Mauermasse zwischen den Lastpunkten als bloße Ausfüllung begegnet werden konnte.

Dieses System wandten die alten Steinmegen bei allen ihren Bauten an, welches sich als die praftischte Bauart bewährt hat. —

Blatte XXVIII.

Ein reicherer Strebe-Pfeiler zu bem Plan einer reicheren Pfarrfirche Platte III. Fig. a. vorbere Ansicht mit Grundriß, Fig. b. Seitenansicht.

Solche leichte, elegante Streben find mahre Zierden für Rirchenbauten und ftarf genug, wenn ihre vordere Breite zweismal in die Tiefe genommen wird, wie im Grundriß bei Fig. a. zu sehen ift; natürlich werden sie verhältnismäßig stärker, wenn sie ein breites Gurtgewölbe aufhalten muffen, sie sind die Hauptsbestandtheile der ganzen Kirchenbau-Construction und geben dersselben den Character des Wurdigen und Ernsten.

Sie sind an den Eden nicht abgefaßt, weil dies ihre Stärke vermindern wurde, dagegen verjungen sie sich auswärts steigend in Absahen nach Art der Stodwerke, und da, wo sie die Stärke nicht mehr bedürfen, nehmen sie immer nach Proportion des Ganzen die zu einem schnen Schluße ab und sind gewöhnlich, wo die oberen Abtheilungen gut und dem Auge wohlthuend besrechnet sind, mit dem Sockel dreimal getheilt.

Der dreiedige Giebel fteigt selten über die Bruftwehr empor, doch kommt bei reicherer Architectur eine Biale zum Schluß, und diese steigt unter und über das Kranzgesimse als schöner Schmud. —

Platte XXIX.

Fig. 1. a. und b. Streben einer größeren Pfarr ober Collegiat-Rirche von wurdevoller Einfachheit; Fig. a. vorbere Ansicht mit Grundplan, Fig. b. Seitenansicht mit Grundriß. Interessant ist, daß die 2 oberen Abtheilungen, wie man es im Plan und Aufriß siehet, in ein Dreieck gebildet sind, nach welchem sich auch der Giebel neigt; die Gesimsglieder des dreiseckigen Giebels haben eine Wasserschräge, aus dieser steigt die Biale empor, der Chor, der Raum des Allerheiligen, bedingt die reichste Architectur; daher sind auch die Streben an diesem Theil

der Kirche am Reichsten, hier erheben sich die Strebepfeiler wie Canbelabers um den Altar.

Fig. b. Strebepfeiler reicherer Gattung ohne Viale; berfelbe steht im Grundriß diagonal am Eck, welches man aber nicht häusig bei funstreicher Architectur sindet, wo diese aber vorkommen, sind sie sedesmal reich verziert und oft mit hohen Vialen versehen. Interessant ist der zirkelrunde Sockel, worauf der über Eck gestellte Pseiler die Mitte bildet, an dem ein mit der Front gleich stehendes Quadrat, vorgeschoben. am Sockel anhängt und mit einem postamentartigen Pseiler sich verstärft. Uebrigens haben die über Eck gestellten Pseiler eine bedeutendere Stärke, daher wird das auswärts verschrägte Dreick mit einsachen oder zusammengesetzen Thürmchen auch Tabernakeln verssehen, welche die Nebenzweige der Hauptarchitectur bilden; übersdieß können diese Streben auch als Chorpfeiler angewendet werden.

Platte XXX.

Strebepfeiler einer bischöflichen Cathebrale ober reicheren Collegiat-Kirche; diese Streben sind den Chorstreben der St. Sebaldus-Collegiat-Kirche sehr ähnlich, welche aus der besten Zeit des deutschen Styles stammen. Hier verbinden sich die Bialen mit den Dachgallerien, endigen oben mit einem Wasserfall, wo östers Wasserspeier angebracht sind. Dreieckige Giebel geben hier den Hauptcharacter; Maaßwerk, Thürmchen in der Flucht und abwechselnd über Eck gestellt, ganz oder halb hers vortretend: Bilderwerk Consolen und Tabernakels sind ihr Schmuck, sie sind häusig in 3, 4, auch 5 Stockwerke getheilt, die letzteren, wenn sie 120 Fuß hoch sind, endigen dann mit einer Abdachung unter der Brustlehne und haben meistens Vialen, die dann hoch über das Parapet emporsteigen und reich mit Blumen und Krappen besäet sind. — Das einsachste Posstament ist mit einer Füllung, Basreliess enthaltend, versehen.

hervorspringende fraftige Haltung bemerkt; an der 3. Etage in dem über Ed gestellten Tabernakel besinden sich Figuren, je zwei beisammen.

Platte XXXI.

Giebel-Glodenthurmchen kleinerer Landfirchen oder Kapellen, welche sich von den sogenannten Dachreitern, die meistens
von Holz und mit Kupfer oder Blech beschlagen sind und mit
dem Dachstuhl in Berbindung stehen, dadurch unterscheiden, daß
sie von Stein sind und auf dem Giebel, der wenigstens an seiner Spite entweder außen oder innen mit einer nicht sehr start
vorspringenden Lesane, welche ober dem Gewölbe auf einer Console aufsitzt, verstärft sein muß, mit ihrer Hauptconsole streng
in der Mitte aussisch mussen.

Diese Thurmden können nach dem Verhältniß der Größe bes Baues 5 bis 8 Fuß Durchmesser haben; die Alten haben die Gloden eingesett, bevor sie- die Dachungen aufseten, weil sonst die Fensteröffnungen die Glodenweite haben mußten und die Pfeiler sind sedesmal mit Eisen verbunden.

Fig. a. steht in seinem Biered auf ber über Ed gestellten Confole. Fig. b. geht vom über Ed auf bas Achted über, während Fig. c. ein Achted burchaus bilbet, wie es bie Grunds plane ausweisen.

Platte XXXII.

Thurme für Pfarrfirchen Fig. 1. von einfacher aber caftervoller Form, in Form der sogenannten Staffelgiebel oder Katenstiege mit Grund; Fig. 2. von reicherer Sattung mit einer durchbrochenen Gallerie, diese geht vom Viered in's Achte ed über und ist mit hohen Streben versehen, welche in Vialen ausgehen und an den vier Pfeilerecken von vier kleineren Pfeilern secundirt werden, wie es der Plan ausweißt. Das hohe Dach ist entweder von Metallblech oder von bunten, glasirten Ziegeln; die Krappen am Eck sind ebenfalls von Metall oder

an den Gradziegeln festgebrannt von Thon. Das Berhaltniß von Höhe und Breite ift in der Platte XI und XII angegeben.

Platte XXXIII.

Thurm einer Collegiat-Kirche. Fig. 1. ber Grundriß, Fig. 2. ber Fuß, Fig. 3. der Auffat, bessen Höhenverhaltniß man bei Platte XIII. ersehen fann. Diese Art Thurme, von welscher die meisten Collegiat-Kirchen zwei haben, sind imposant und frästig durch ihre hohen Streben, welche mit Parastaten, Bialen und Strebebögen versehen sind. Solche ähnliche Thurme habe ich in Oschat, zwischen Leipzig und Dresden, zwei beinahe 300 Fuß hohe, jeden für 30,000 Thr. erbaut, welche beide in kurzer Zeit (2 Jahre) vollendet waren und an welchen das steinerne Spisdach, wie am Freiburger Münster in Breisgan, durchbrochen ist.

Unfer Thurm hat zwei Wendeltreppenthurme, welche abwechseln und durch sie kann man auf die oberste Gallerie gelangen. — Fig. 4. ift der Durchschnitt des obern Theiles des Thurmes. —

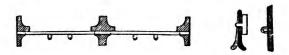
Platte XXXIV.

Prachtvoller Thurm einer erzbischöflichen Kathebrale in prachtvoller Form, bas Original, auf Pergament gezeichnet, ist 5 Fuß hoch. Eine Kathebrale soll ursprünglich 4 Thürme has ben, aber im 14. Jahrhundert ist man wegen ber großen Kossten bavon abgegangen und begnügte sich mit zwei. Bon der ältesten Zeit an bis zum 13. Jahrhundert sinden sich noch viele im byzantinischen Style, wie in Bamberg, Raumburg, Halsberstadt u.s.w. Das Höheverhältniß ersieht man in Platte XVI.; Fig. 3 ist der Grundplan, man siehet hier das Viereck, aus welchem das Achteck bes obern Thurmtheiles hervorgeht.

Platte XXXV.

Fig. 1 und 2. Ginfache Fenster mit verzierten Maagwer-

ten mit einem Pfosten nebst Grundplan für die Kapellen Platte X. Fig. 1 und 2 anwendbar. Ihre sohe bis zum Wiederlasger der Spisbogen ist vom Maaße im Lichten die Fensterweite Amal, beim kleinen Fenster ebenso und hat 4 Queereinsaseisen, welche mit dem Pfosten in Verbindung stehen, der aus Studen, die von einem Queereinsaseisen bis zu dem anderen reichen, zusammengesest ist. Siezu solgende Figur:



Diese Gifen haben ben Zweck, die zusammengesetten Pfoften zu halten und die verbleiten Fenstertaseln in den Falz zu stellen; in die eingeschweisten Ringe werden zum Festmachen Gifenkeile eingesteckt, wodurch die Fenstertaseln quer festgehalten werden, während die senkrechte Seite mit Gyps verstrichen werde.

Beibe Fenster sind von der Brüstung bis zum Wiederlager in 10 Theile getheilt und es hat daher das fleinere Fenster nur 4 Eisen, während das größere 5 enthält. Wir wollen annehmen, die Fensterhöhe in Fig. 1. bis zum Wiederlager beträgt 10 Fuß, so ist die Höhe des Psostens von einem Sprossen bis zum anderen: 2' 6"; während, wenn das Fenster, Fig. 2., 15 Fuß Höhe hat, die Psostenhöhe 3 Fuß besträgt. Diese Höhe wird auch bei größeren und höheren Fenstern nicht überschritten.

Die burchbrochenen Spibbogenmaagwerke ober Formstücke sind vom Plattchen der inneren Hohlkehle aus einer 7: ober 83ölligen Steinplatte aus einem Stück gehauen und nachdem die Spibbogengliederung mit ihren Fasen, Hohlkehlen und Rundsstäben hergestellt ist, werden dann später, wenn das ganze Fenster beisammen steht, die verticalen Gliederungen bearbeitet.

Platte XXXVI.

Reichere Fenster für Pfarrfirchen mit Grundplänen. Fig. 1., wollen wir annehmen, habe im Lichten ungefähr eine Höhe bis zum Wiederlager von 24 Fuß und eine Breite von 6 Fuß, so sinden wir 8 Sprossen von Eisen und also wieder von einer Sprosse zur andern eine Höhe von 3 Fuß. Die Maaßwerke aber sind aus 8—9zölligen Platten in 3 Theilen zusammengesett. Das reichere Fenster, Fig. 2., welches ebenfalls im Lichten 6 Fuß hat und 4 Quadrate in sich schließt, bei höheren Kirchen jedoch ohne die geringste Beränderung um ein Quadrat erhöht werden kann, so daß die heilige Zahl 5 hergestellt ist, ist zur Berstärfung mit einem Hauptsossen (Altspfossen) und mit zwei kleineren (Jung-Pfossen) versehen.

Die Maagwerfe oder Formftude bestehen hier in drei Theisten, der Sauptpfosten hat eine Breite von 7' und eine Tiefe

pon 1'-2". -

Platte XXXVII.

Noch reicheres Fenfter, zur Starfe des Ganzen mit einem Alt- und 4 Jung-Pfosten.

Die Höhe bis zum Wiederlager ift hier 3 Quadrate oder 36 Fuß und kann, wenn es nothwendig, noch um ein Quadrat erhöht werden, also bis zu 48 Fuß Höhe. Fig. b. ist der Grundplan. Die durchbrochenen Maaßwerke nach einer alten Steinmetzurkunde Rupa oder Rupen genannt (a) bestehen hier aus 3 Stücken, die Gliederungen und Schablonen siehet man im Grundplan.

Platte XXXVIII.

Prachtvolled Fenster mit einem Alt- und vier Jung-Pfosten

Bahricheinlich fommt Rupen von Ruptio, ruptionis, burchgebrochene

Arbeit. -

⁽a.) Diefe Baurechnungsurfunde ift vom Jahr 1415 und heißt: post ascensionem domini ben 19. May für Sandlohn Meister Saanfen, ber gemacht bie Rupen ob ben Fenster zu St. Morigen von Oftern bis auf Samftag nach St. Beit ze.

mit Grundplan, beffen ganzes Berhältniß zur Höhe in Fig. 1. Platte XL. angegeben ift; die Profile a. b. im Plan bilden einen besonderen Bogen, welcher in einer Blume ausläuft, so daß die beiden Theile wieder besondere Fenster bilden, welch' jedes von zwei Jungpfosten getragen wird.

An dem Altpfosten und den Leibungen sind Consolen ans gebracht, worauf beinahe 4 Fuß hohe Heilige stehen, welche von Tabernakels bedeckt sind; der Bogen, auch Eselsrücken genannt, ist reich mit Krappen versehen. Die Rupen bestehen je nach Bequemlichkeit aus mehreren Studen constructiv zusammen gestellt.

Platte XXXIX.

Ein zweites prachtvolles Fenster, bessen Berhältniß in Platte XL. Fig. 2. zu sehen ist. Dieses Fenster hat zwei Altpfosten, zwei Jungpfosten in der Mitte und je einen zu beisden Seiten. Die 2 Altpfosten bilden geschweiste Spisbögen, und vereinigen sich zu beiden Seiten mit dem Hauptspisbogen. Diese Spisbögen sind hervortretend und ihre Bassersälle reich mit Krappen besett; der mittlere Bogen geht in eine tabernafelartige Console aus, worauf der Ritter St. Georg mit dem Drachen fämpsend angebracht ist, hochbasteliesartig ausgeführt; derselbe ist auf der Rückseite glatt und mit einem Kalz für die Berglasung versehen.

Die Maaßwerke oder Rupen find aus mehreren Studen zusammenconstruirt.

Platte XL.

Fig. 1 und 2. Proportionsmaaße ber vorhergehenden Prachtfenster Platte XXXVIII. und XXXIX.

Platte XLI.

Fig. 1 und 2 einfache Capellenthuren jur Auswahl für bie Capellen Platte 1. Im Grundriß ift die Schablone ange-

geben. Bei Fig. 2 fiehet man ben Unfang eines Giebelfenftere.

Blatte XLII.

Muster zu Thuren für die Suds ober NordsSeite einer Pfarrfirche zu dem Entwurfen Platte II. und X. Die Thure Fig. 1., ist ein Borbild, wie man den Anfang eines Fensters über der Sturze siehet, wenn eine solche Nebenthure gerade unter ein Fenster kommen soll. Fig. a. Schablone der Thure, Fig. b. die des Fensters. Fig. 2. Spipbogenthure mit Maaßswerf; Fig. c. Schablone hiezu.

Platte XLIII.

Giebelpforte mit vereinigtem hohen Fenster und einem sogenanntem Wetterdache, ruhend auf Consolen und reich verziert mit Blumen und Krappen. — Die Spisbogenpforte ist mit durchbrochenem Maaßwerf verziert, ähnlich der Thüre bei St. Moris in Nürnberg. Fig. a. sind die Grundplane der Gliesberungen und Fig. b. die Schablone im vergrößerten Maaßsstabe. —

Platte XLIV.

Intereffante Pforte einer Pfarrfirche mit einem reich mit Arappen und Blume versehenen Berdachungsgesims; Fig. a.

als Schablone. -

Das Maagwerf ber Spigbogenfüllung mit ber Jahrzahl 1448 ift nicht als Oberlicht burchgebrochen, sondern Basrelief gehalten; man merkt hier bei genauerer Betrachtung den Uebers gangostyl, besonders an den beiden Pfeilern, die Heilige tragen, hinter welchen Nischen eingehauen sind. —

Platte XLV.

Reichere Pforte einer Collegiatfirche, welche ebenfalls, wie die vorige, mit einem Berdachungsgesims, das mit Krappen und einer doppelten Blume verziert ift, versehen ift. — Sie ift im

Styl fast ber vorigen ahnlich, nur lehnt sich bas Verbachungsgesims an 2 Parastaten mit Vialen an. Das Oberlicht bes
Spisbogens ist auch nicht burchgebrochen; die Bilber stehen in
tiefen Hohlsehlen unter Tabernakeln. Fig. a. gibt die Schablone ber Umfassungsglieber.

Platte XLVI.

Eine prachtvolle große Pforte einer Collegiats oder Cathes dralfirche, reich verziert mit Maaßwerf und heiligen Figuren. Deutlich siehet man, daß der originelle Styl demselben Meister angehört, der die 2 vorigen Pforten entworsen hat, originell sind die umflochtenen Bulste und das Berdachungsgesims, welches sich an reiche Seitenpseiler mit hohen Vialen anlehnt. Die Bersdachung ist mit Krappen, Blume und Bilbsaulen verziert, über benen über Eck gestellte Tabernakel sich befinden. Das Ganze umschließt eine Faße mit Hohlsehle und Blumen, welches den Hintergrund frästig vertieft, so daß die Vialen saft frei vorsteshen. Das Gesims am Sockel sind Sise und das Oberlicht ist durchgebrochen.

Platte XLVII.

Schablone und Aufriß bes Sodels und ber Postamente am Anfang ber Bulfte vorbenannter Thure. —

Platte XLVIII.

Im vergrößertem Maaßstab das Glieberwerk der Leibung der Pforte Pl. XLVI. zur besseren Berdeutlichung. Man sieshet hier nicht nur die Stabe, wie sie sich über das Kreuz neisgen, sondern auch durch ein anderes Glied eines Maaßwerskes, dessen Profil Fig. c. zeigt, miteinander verbunden sind. Fig. n. ist ein reiches aus vielen Eden zusammengesettes Capital, nehft Profil und Grundriß in Fig. b.

Platte XLIX.

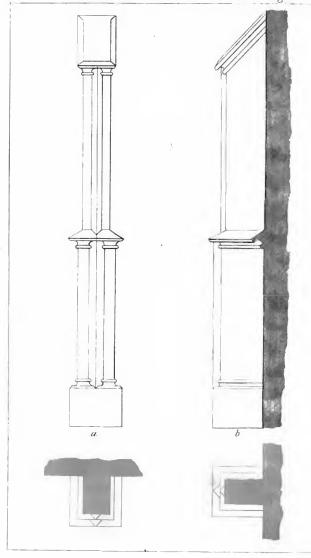
Interessante Doppelthure mit Oberfenstern von reicher Ur-

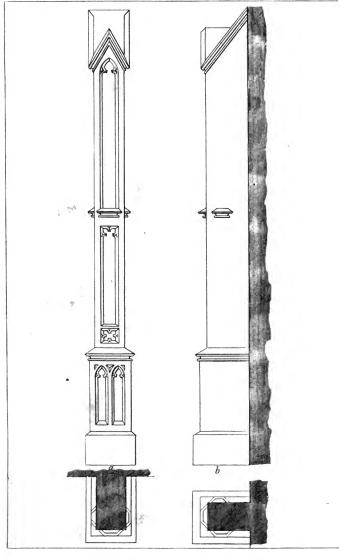
chitectur. Grundplan Fig. a, a, a. — Es ist eine geschmactvolle Motion architectonischer Zusammenstellung mit ben Saulschen getragenen reichen Berbachungen, welche sich an die aufstrebenden Bialen anschließen und aus den tiesen Hohlsehlen fräftig hervortreten, in denen sich Heilige, auf schlanken Saulchen stehend, unter Tabernafeln besinden In der Mitte sitt etwas tieser die Mutter Gottes mit dem Kinde, ebenfalls unster einem reichen Tabernafel, das mit einer Biale ausläuft.

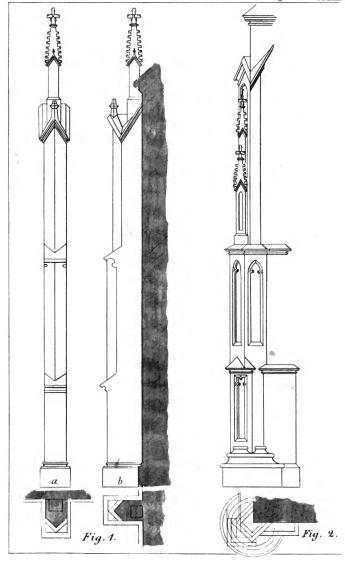
Platte L.

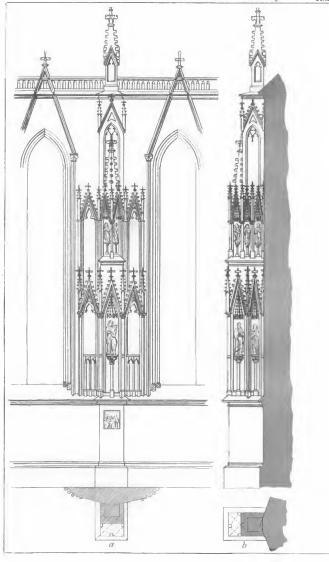
Eig. 1, a. Eine Kreutblume, Fig. 1, b. Grundriß hiezu-Fig. c. Originelle Blume aus dem Sechseck construirt und Fig. d. deren Grundplan. —

Druck von Rnorr in Murnberg.

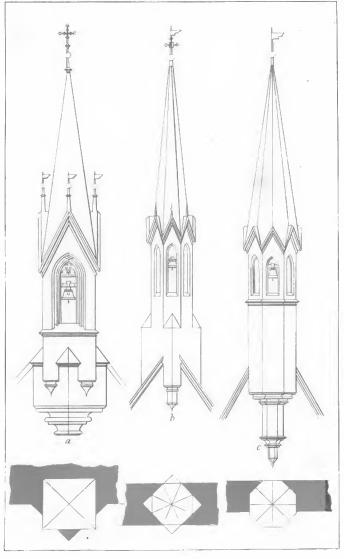


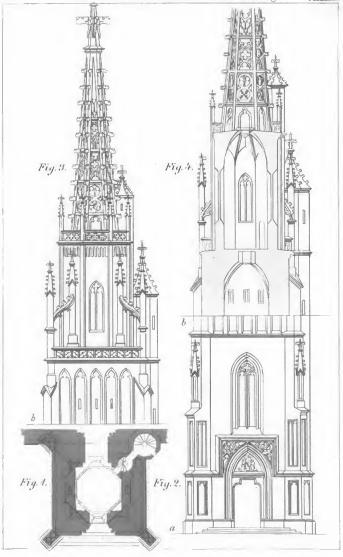


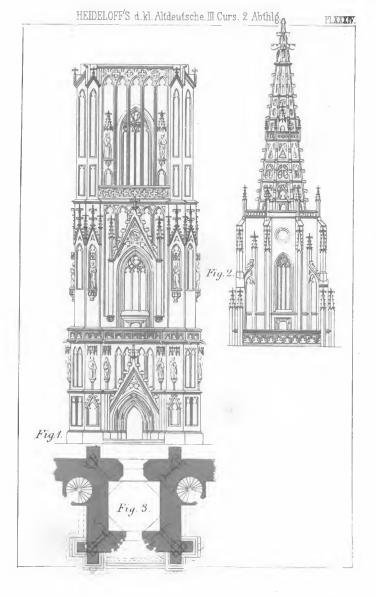


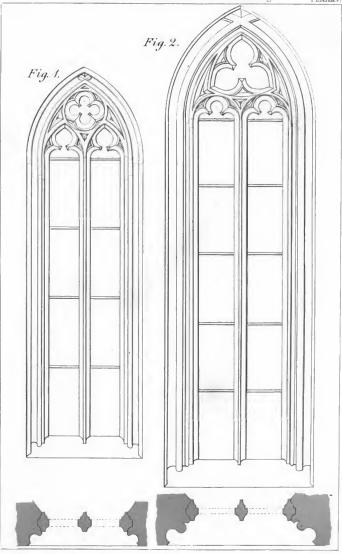


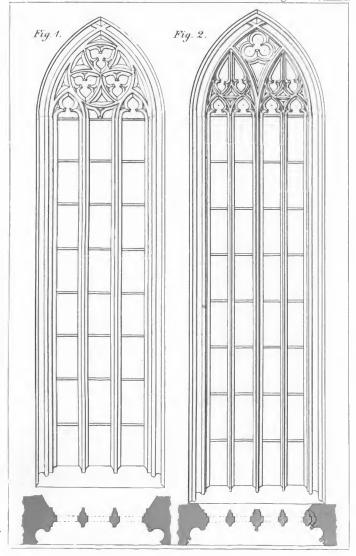












PLXXXVII.



